

выпуск № 1 весна 2010

Детская экологическая газета ЭКО «ЖАВОРОНОК»



## «Однажды»

Дорогие друзья! Поздравляем вас с первым выпуском детской экологической газеты «Однажды». Сегодня вы познакомитесь с нашими корреспондентами - замечательными специалистами и знатоками природы дельты Дуная. Надеемся, что вам понравятся их статьи, вы с ними подружитесь и станете нашими постоянными читателями. Да здравствует природа дельты Дуная!



Давайте знакомиться! Я - стрекоза Красотка. К своей внешности отношусь совершенно спокойно. А Красоткой меня называли люди. Не скажу, что они правы. Замечу только, что им со стороны виднее. В газете «Однажды» буду вести рубрику экологических новостей. Меня попросили рассказать о себе для знакомства с читателями. Но я думаю, что на это время не стоит тратить. Сегодня на повестке дня есть более важная проблема! Красота, которая должна спасти мир - в опасности!

Говорят, что растения украшают нашу жизнь. Эту истину начинаешь понимать

## В ЗАЩИТУ ПЕРВОЦВЕТОВ

ранней весной, когда после зимнего однообразия вдруг увидишь звездочки белоснежного птицемлечника или сиреневые колокольчики сон-травы. Дрогнет сердце самого жесткого и строгого человека, когда он увидит среди сухой прошлогодней травы нежные цветы душистой фиалки. И как жаль, что не каждый из нас может удержаться и не сорвать эти первые весточки наступающего тепла.

Более 20 видов ранних весенних цветов в ближайшие годы могут исчезнуть с территории Украины, если не приостановить браконьерский сбор и торговлю ими ко Дню Святого Валентина и 8 Марта. Каждую весну в Украине уничтожается до 20 млн. первоцветов: подснежников (60%), шафранов (30%), белоцветника (5%), сон-травы, птицемлечника, цикламена Кузнецова и других цветов (5%).

Для сохранения весенних первоцветов, с 2004 г. в Киеве ведется борьба с незаконной их продажей.

Дружине охраны природы, Киевскому эколого-культурному центру, милиции удалось в течение пяти лет сократить продажу цветов в 12,5 раз! Если весной 2004 г. было продано около 5 млн, то весной 2009 г. всего 400 тысяч дикорастущих цветов. Борьба с незаконной продажей первоцветов проводится в Донецке, Крыме, Днепропетровске, Харькове. Однако практически ничего не делается в Западной Украине, Хмельницкой, Черкасской, Винницкой, Житомирской областях. В феврале-марте 2009 г. весь Львов, Одесса, Ужгород, Винница были буквально завалены первоцветами. Торговцы-браконьеры везут незаконный товар в основном из Крыма и Карпат.

Для борьбы с незаконной продажей первоцветов, проводятся рейды в места продажи цветов (станции метро, рынки, подземные переходы), проверки прибывающих поездов Крымского и Карпатского направления и выступления в защиту первоцветов на страницах газет и телевидении.

## БЕЛОЦВЕТНИК

Белоцветник летний - многолетнее растение, обитающее во влажных, заболоченных местах, низинах, болотах, лесах. Весной появляется в конце апреля-мае, когда прогреется земля в заболоченных местах. Распространен в Западной Европе, восточном Средиземноморье, Балканах, Молдавии. На Украине встречается в Крыму, Закарпатье и в дельте Дуная. В старину белоцветник использовали в пищу в качестве приправы и в народной медицине. Основная причина исчезновения этих растений — массовое срывание цветов на букеты, выкапывание луковиц. Белоцветник занесен в Красную Книгу Украины.



Крымские подснежники



Белоцветник

## Комментарии

Сегодня важные экологические новости комментируют: Болотная Черепаха бабушка Морщинка, Крапчатый Суслик по имени Веснушка и Стрекоза Красотка

**Веснушка:** Представить не могу, как поднимается рука срывать такую красоту! Да еще в таком количестве! Ведь обрывают все, что видят!

**Бабушка Морщинка:** Я считаю, что для сохранения первоцветов недостаточно одного запрета на сбор и продажу цветов. Необходимо создавать заказники в тех местах, где эти растения растут.

**Веснушка:** Ну и зачем ваши заказники? Если бы они строго охранялись. Но ведь это очень сложно. Где найдешь охранников на короткий весенний период? И не поставишь ведь стражу у каждого цветочка!

**Бабушка Морщинка:** Тогда нужно вводить огромные штрафы за браконьерство.

**Веснушка:** Да, попробуй, оштрафуй старушку, которая торгует корзиной цветов. Слез не оберешься!

**Бабушка Морщинка:** Да, старушек обижать нельзя. Но ведь не только старушки торгуют цветами и корзинка с первоцветами не одна. Говорят же, что вся Одесса завалена цветами!

**Стрекоза-Красотка:** Послушайте, друзья! Штрафовать продавцов недостаточно. Ведь не они привозят цветы из Крыма и Закарпатья. Первоцветы будут исчезать до тех пор, пока люди не откажутся их покупать.

**Веснушка:** Скажешь, тоже! Да кто откажется? Во-первых, они необычные. Во-вторых, так пахнут! А в-третьих, они

намного дешевле цветов в цветочных магазинах.

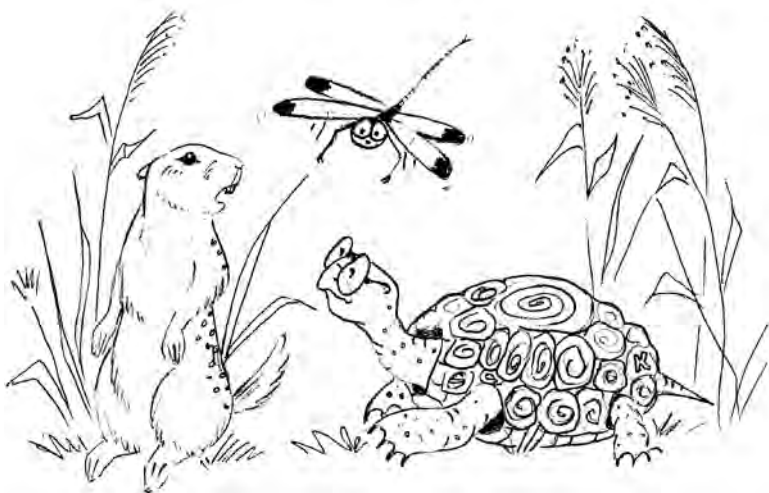
**Бабушка Морщинка:** Хр-р-р! Фью-у-у! Хр-р-р! Фью-у-у!

**Веснушка:** Что Вы сказали, бабушка Морщинка?

**Стрекоза-Красотка:** Она ничего не сказала, Веснушка.. Бабушка Морщинка уснула и храпит. Она - старенькая и быстро устает.

**Веснушка:** Да, таких старушенций точно не оштрафуешь! В самый ответственный момент могут уснуть.

**Стрекоза-Красотка:** Не шути так, Веснушка! Бабушка Морщинка – бывший педагог зеленой школы! Может быть, именно она воспитала защитников первоцветов, которые сегодня спасают эти цветы. И над возрастом нехорошо смеяться. Еще неизвестно, каким ты будешь в 300 лет. Лучше, пока она спит, я расскажу тебе и ребятам одну историю о том, как однажды удалось проучить весеннего браконьера. История эта называется «Весенние звездочки».



## ПЕРВОЦВЕТЫ

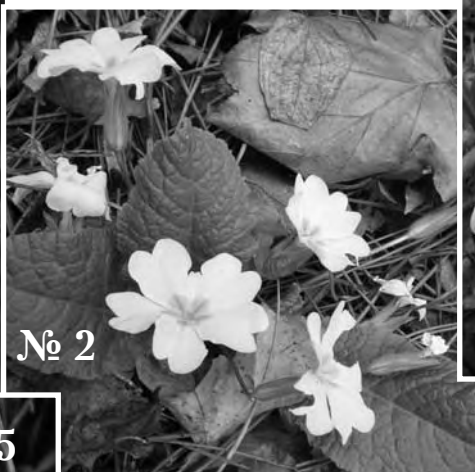


Фото:

№ 1 Лапчатка

№ 2 Примула

№ 3 Подснежники

№ 4 Медуница

№ 5 Крокус



# ВЕСЕННИЕ ЗВЕЗДОЧКИ

Ранним весенним утром Каркуша прыгал по скамейке и пел песенку, которую только что придумал:

**Кар! Кар! Кар! Тепло! Тепло!**

**Нужно снять уже пальто!**

**А тяжелые сапожки**

**Можно выкинуть в окошко!**

Из подъезда с корзиной в лапах вышел хмурый и взъерошенный кот по кличке Рыжий.

- Чего раскаркался, глупый? – прикрикнул он на вороненка.

- Почему глупый? – обиделся Каркуша. – Весна пришла. Я радуюсь и пою ей песенку.

- Глупый, потому что без дела каркаешь, без пользы.

- Так я ведь еще маленький, – возразил Каркуша. – А вот от тебя, Рыжий, какая польза?

- Большая! Я деньги зарабатываю! – и Рыжий потряс своей корзинкой.

- Деньги? – удивился Каркуша. – Ты что, стал мышами торговать?

- Нет, у меня сейчас особый, весенний бизнес, – усмехнулся кот. Сощурился, он внимательно осмотрел Каркушу. – Хочешь стать моим компаньоном, заработать немного денежек?

- Хочу! – обрадовался Каркуша. – А что нужно делать?

- Летать за зиму не разучился?

- Скажешь, тоже...

- Тогда лети за мной! Скомандовал

Рыжий и полез на забор.

Так, перепрыгивая через заборы, перебегая чужие дворы и огороды, по крышам сараев Рыжий вывел Каркушу на окраину города. А затем, напялив на голову корзинку, чтобы не мешала, он пустился вскачь к ближайшему лесу. Здесь остановился, снял корзинку, дождался отставшего Каркушу и приказал:

- Сейчас лети над лесом и как только увидишь цветы – каркай! Только громко. Чтобы я услышал!

- Цветы? – удивился Каркуша. – Уже появились цветы?

Рыжий усмехнулся:

- Давно! Я уже три корзинки на базар унес. Сейчас их очень хорошо покупают. Но без помощника трудно. За день все лапы поотбиваешь. Но с тобой мы быстро справимся, а потом я тебе мороженое куплю. Договорились?

- Сливочное! В вафельном стаканчике! Договорились! – подпрыгнул от радости Каркуша. Он взлетел над деревьями и стал кружить над лесом, рассматривая лесную подстилку. И вдруг увидел что-то блестящее..

- Кар! Кар! Кар! – обрадовался Каркуша.

- Бегу! – заорал кот, и не успел Каркуша опуститься, как Рыжий уже был на полянке.

- Где? – спросил он. – Где цветы?

- Вот, – указал вороненок на яркое пятно, присыпанное прошлогодней листвой.

- С кем я связался! – рассердился Рыжий, – это же не цветы, а старая фольга от шоколада!

- Прости, Рыжий, она так блестела, – оправдывался Каркуша.

- Ладно, лети дальше. Только будь внимательным!

И Каркуша опять



Птицемлечники

поднялся в небо. Теперь он летел медленнее и внимательно рассматривал старую листву, голую землю, но никаких цветов не видел. Только консервные банки иногда блестели на солнце, да обрывки полиэтиленовых пакетов висели на ветках голых кустов.

И вдруг на одной полянке Каркуша увидел белые звездочки. Боясь ошибиться, он опустил вниз, и сердце его радостно забило. Среди серой прошлогодней травы росли цветы.

Тонкие зеленые стебельки, украшенные белыми цветами похожими на звездочки, покачивались и пели весеннюю песенку:

**Дин-Дон! Тепло! Тепло!**

**Снег сошел уже давно!**

**Птицемлечники растут,**

**Солнцу песенку поют!**

- Здравствуйте, птицемлечники! Какие вы красивые! И имя у вас классное! А я тоже птица, только зовут меня Каркуша.

- Смотрите! Смотрите! Еще один цветок проснулся! Птицекаркуша проснулся! Какой он смешной! Какой славный! Пойте громче! Мы сейчас весь лес разбудим! – обрадовались белые звездочки и опять запели свою песенку.

⇒ страница 4





⇐ страница 3 ...

## «Весенние звездочки»

- С кем это ты разговариваешь? – вдруг услышал Каркуша над своей головой голос Рыжего. – Да ты молодец! Цветы нашел! Что же ты меня не зовешь?

Кот протянул к белой звездочке рыжую пушистую лапу.

- Не трогай, Рыжий! Они живые! Они умеют песни петь! – закричал Каркуша.

- Цветы должны расти для того, чтобы их рвали и продавали на базаре, а не песни петь, – рассмеялся кот и, оттолкнув Каркушу, стал срывать нежные стебельки и бросать цветы в корзинку.

- Не трогай! Это птицемлечники! – плакал Каркуша. – Не рви их, Рыжий!

Но Рыжий не обращал на Каркушу никакого внимания. Сорвав все цветы, он пошел к городу.

А Каркуша остался сидеть на пустой полянке. Но слезами горю не поможешь, и Каркуша, утерев крылышком клювик, полетел домой.

Дома мама Каркуши пекла оладьи. Она внимательно выслушала заплаканного малыша и сказала:

- Тут может помочь только один рецепт.

Она долго о чем-то рассказывала Каркуше, а тот от нетерпения даже

подпрыгивал. И вот, вороненок полетел на базар.

Рыжий кот в это время успел разложить сорванные птицемлечники в букетики и принялся торговать.

- Ранние цветы! Первоцветы! Покупайте весеннюю нежность!

К нему подошли две девушки и стали выбирать букетики.

- Берите, – приглашал кот, – цветочки свежие, только что сорванные.

- Да, – подтвердил Каркуша, – он только что всю полянку оборвал. Сейчас эти цветы мертвые, а когда они были живые – они так красиво пели. Но этот кот их не пожалел. Ему деньги нужны! У него весенний бизнес!

Девушки внимательно посмотрели на Каркушу, на кота, положили букетики назад в корзинку и ушли.

- Ты что болтаешь?! Покупателей хочешь отбить?! – разозлился Рыжий.

- Почему цветы? – спросил кота высокий парень.

Но не успел Рыжий и рта раскрыть, как Каркуша запрыгал и закричал:

- Не покупайте у него цветы! Он всю лесную полянку оборвал! И

теперь там пусто. Одни ржавые консервные банки валяются! Если вы купите у него букетик, он завтра весь лес уничтожит! Он ради денег не пожалеет весенних звездочек!

Парень тоже не купил цветы и ушел. До вечера Рыжий торговал птицемлечниками. Много к нему подходило людей, но, услышав Каркушин рассказ, ничего не покупали.

Кот ругался и гонял Каркушу, менял место на базаре. Но вороненок как тень следовал за рыжим кошачьим хвостом и кричал:

- Не покупайте цветы у весеннего браконьера! Этот кот убил птицемлечники! Он сорвал ради денег весеннюю нежность!

Так Рыжий ничего не продал. Усталый и злой он вернулся домой с полной корзиной увядших цветов. А наутро, когда Рыжий вышел из подъезда с пустой корзиной, его поджидали коты со всего двора.

- А ну бросай корзинку! – закричал Мурзик, который держал в лапах большой плакат с кривыми буквами:

**Пусть птицемлечники растут,  
А Рыжему коту – капут!**

Рыжий осмотрел собравшихся защитников весенних звездочек, швырнул корзинку и вернулся в дом.

*Вот и вся история, а на прощанье я вам подарю весенний рецепт мудрой Каркушиной мамы.*

**Не покупайте первоцветы,  
ребята, какими бы  
красивыми и дешевыми  
они не были! Не давайте  
возможность зарабатывать  
нечестным гражданам,  
уничтожающим красоту  
нашего края!**



# ВКУСНОТА ИЗ ПЛАВНЕЙ



Дорогие деточки! Простите, что я вас так называю, но мой возраст давно перевалил за 300 лет. Все зовут меня бабушка Морщинка. В молодости я работала в зеленой школе страны Ветландов, где читала самый важный предмет - выживание в природе без достижений цивилизации. Я очень люблю готовить необычные вкусные блюда из дикорастущих растений. Хотите, научу? Тогда сегодня я расскажу о самом многочисленном жителе наших плавней – тростнике. В трудную минуту он может вам помочь, предоставив материал для постройки жилища и еду. Познакомьтесь с тростником и попробуйте приготовить еду из него по моим рецептам. Поверьте, это очень-очень вкусно и очень-очень полезно.

Если бы вы только знали, какие замечательные тростники растут в наших плавнях! Стоят они высокой прочной стеной, а когда дует ветер – листья тростника поворачиваются к нему ребром, а стебель легко наклоняется, но не ломается. Тростник – гибкий и очень прочный!

Для многих животных тростниковые заросли родной дом. Сколько паучков, одиночных пчел, мух находят в тростниковом стебельке уютное жилище. Любят тростниковые чащи ондатра и пеликаны, цапли и каравайки, дикие коты, кабаны и енотовидные собаки.

Прячутся в тростниках и рыбы. А белый амур любит полакомиться сладкой нежной верхушкой тростника. А так как к ней ему не дотянуться, он захватывает ртом нижние ветки стебля и тянет до тех пор, пока стебелек не обломиться и верхушка не упадет в воду.

Надо сказать, что у этого амура «губа не дура». Тростник, оказывается

не только вкусный, но и полезный. В тростниковых листочках и побегах витамина С в 4 раза больше, чем в лимоне!

Богат тростник каротинами, сахаром и крахмалом. Особенно ценны его корневища, содержащие в уже высушенном виде до 15% сахара и 50% крахмала!

Вот почему издавна молодые побеги и корневища тростника использовали в пищу. Их варили, маринвали, из них готовили супы, салаты, винегреты, пюре, тушили с маслом. Осенние и весенние корневища сушили, мололи, а из муки готовили кофе, пекли хлеб, использовали как приправу к разным блюдам. Думаю, давно пора ввести тростниковые блюда в свой рацион.

Корневища тростника добывать несложно их собирают весной в начале лета до цветения, а также поздней осенью при помощи граблей, багров или специальных «кошек» со дна водоемов. Но, прежде чем приступить к приготовлению блюд из тростника, необходимо выполнить важное правило школы выживания:

**Запомните! Сбирать тростниковые корневища и молодые побеги можно только вдали от населенных пунктов, фабрик и заводов!**

Это связано со способностью растений аккумулировать, а проще говоря, накапливать в себе различные химические вещества из воздуха и воды. А вблизи населенных пунктов, как правило, воздух и земля загрязнены. Еще множество полезнейших веществ содержит в себе тростник, да только до сих пор он пока мало изучен учеными. Все руки не доходят. А китайская медицина с древних времен... использует...

это растение...

Хр-р-р! Фью-у-у!

Хр-р-р! Фью-у-у!

(от редакции: простите, бабушка Морщинка уснула - ничего не подделаешь, возраст берет свое.)



## Салат из корней тростника

300г. корней тростника, 60 г. тертого хрена, 60 г. щавеля, 40 г. сметаны, соль по вкусу. Промытые корни тростника отварить в подсоленной воде, измельчить ножом на кусочки до 2 см, добавить хрен, измельченный щавель, посолить и заправить сметаной.

## Пюре из корней тростника

200 г. корней тростника, 60 г. крапивы, 60 г. репчатого лука, 10-20 г. растительного масла, соль, уксус по вкусу. Корни тростника отварить, измельчить на мясорубке, добавить поджаренный репчатый лук и крапиву, посолить и заправить уксусом.

## Кофе из корней тростника

Промытые корни тростника высушить, на воздухе, поджарить в духовке до коричневого цвета, измельчить на кофемолке. Варить как обычный кофе.







Здравствуй, дорогой Читатель! Я с большим нетерпением ждал, когда Ты откроешь эту страницу, и я расскажу Тебе о своих друзьях, у которых есть усы, хвосты и лапы! Очень хочется, чтобы ты стал нашим другом. Правда у тебя нет усов и хвоста. Зато есть ноги, которые вполне могут сойти за лапы.

а Микроскоп слушал и стал самым образованным котом. Он знает такие сложные слова, которые простому коту и не выговорить.



Это – я! Меня зовут Афоня. Я люблю сосиски и терпеть не могу, когда меня дразнит соседский кот Рыжий.

Марсела – самая красивая кошка нашего двора. Да что там двора! Всей нашей улицы. Она капризная и балованная, но ей все прощается за голубые глаза и белую шерсть.



Это – Булька. Его черный, влажный нос появляется везде, где только можно. Скоро Булька станет охотничьей собакой. А пока он гоняет кур или спит в своей будке.



Это мой друг – Мурзик. У него нет хозяина. Мурзик живет в подвале. Он классно ловит мышей и крыс. За это Мурзика уважают жильцы дома и по очереди приглашают в свои кладовки.

Этого пожилого кота зовут Микроскоп. Он живет вместе с профессором в нашем доме. Когда-то Микроскоп жил в Одессе, а его профессор ходил на работу в университет и читал лекции студентам. По вечерам в одесской квартире Микроскопа собирались профессора и студенты. Они что-то обсуждали, о чем-то спорили,



Это – Рыжий, живет в соседнем подъезде. Каждое утро делает на балконе зарядку, потому что хочет быть похожим на своего хозяина – капитана дальнего плавания. Рыжий задается, дразнится и разоряет птичьи гнезда. Капитаны такими не бывают. Я часто дерусь с ним. Он сильный, и мне от него достается, потому что я не делаю по утрам зарядку.



# ДНЕВНИК УШАСТИКА



Неподалеку от нашего дома, в кустах я нашел чей-то дневник. Микроскоп сразу узнал свой синий блокнот и карандаш. Он потерял их, когда мы его учили ездить на велосипеде. Но радовался он находке напрасно. Весь дневник был исписан чьим-то мелким почерком. А от карандаша остался лишь маленький огрызок.

**Понедельник.** Сегодня нас стало больше. Новичок ужасно смешной. Он ничего не видит и не слышит. Мы на него не обращаем внимания. Он нам не мешает.

**Вторник.** Идет дождь. Мама летает и купается под его удивительными каплями. Мокрыми и теплыми. Всем нам они тоже очень нравятся. Вот только Новичок забился нам под ноги, жмет. Видно замерз.

Мы своей кошачьей компанией сидели на крыше дома и обсуждали, кому могли принадлежать эти записи. Вначале подозревали Мурзика. Ему так нравился блокнотик Микроскопа. Но, только взглянув на записи, мы поняли, что он здесь ни при чем. Так грамотно, безошибок Мурзик писать не умел. И Рыжий тоже. Отпадала и Марсела. Ей бы и в голову не пришла такая идея – вести дневник.

**Среда.** Какая вкусная мышь! Я впервые съел ее целиком, даже не разорвав на кусочки. Папа улыбнулся мне и назвал меня «настоящей лесной кошкой», пообещав еще принести. Таковую же, не очень большую.

**Воскресенье.** У Новичка открылись глазки. И, по-моему, он давно уже слышит, что мы о нем говорим. Сегодня я, Клювик и Желтые Глазки чуть не подрались из-за еды. Мышей было мало, и Новичку мы ничего не оставили. Он голодный.

**Четверг.** Мама сказала, что я становлюсь взрослым. У меня появляются настоящие перья. Надоело быть плюшевой игрушкой, вроде Новичка.

Микроскоп давно уже махнул лапой на свою пропажу. И сейчас был совсем не расстроен. К тому же его хозяин купил ему другой блокнотик, в котором наш старый друг записывал

свои умные кошачьи мысли. А вот эти мысли были тоже умными, но не принадлежали коту, хотя хозяин этих записей несколько раз называл себя летающей кошкой.

**Пятница.** Новичок очень хочет есть. И мы тоже. Поэтому папа с мамой отправились на охоту очень рано, вечером. И тут же к нам пришли гости в черно-сером одеянии. Я их совсем не испугался. Хотя они были

стороны. А когда дрожащая компания собралась у меня в квартире, мы, придя в себя от испуга, стали еще тщательнее изучать эти мелкие, ровные строчки, словно выложенные в ряд зернышки. Дневник становился опасным. Мне было страшно.

**Суббота.** Папа говорит, что нужно чаще тренировать мои крылья. Скоро мне разрешат уйти из дома. Мне тесно и скучно. А вместо меня старшей останется Желтые Глазки. Она хоть и девчонка, но смелая. К тому же несколько дней назад она тоже стала настоящей «лесной кошкой», как и я когда-то – впервые проглотила целую мышь.

**Среда.** Новичок любит меня. Когда страшно, он прижимается ко мне всем тельцем, и я чувствую себя сильным и смелым.

**Четверг.** Сегодня вечером родители опять отправились на охоту очень рано, в сумерках. И к нам прилетел гость. Но он не хотел никого забрать с собой. Он маленький, серенький, щупленький! Очень красиво поет! Но, увидев нас, испугался и улетел.

**Пятница.** Сегодня я ушел из дома. Даже ни с кем не попрощался. Так все случилось неожиданно. Я тренировал крылья на краю гнезда и смотрел, смотрел вниз. А потом подпрыгнул и слетел на землю. Здорово!

**Суббота.** Я проголодался и позвал маму. Она прилетела и покормила меня. А потом еще папа принес мне несколько мышей. Я скукаю по Новичку. Мне немного страшно, особенно, когда меня обнюхивают. Я клюнул это мохнатое существо прямо в его длинную морду. Оно завизжало и убежало.

- Я знаю это мохнатое существо с длинной мордой! – закричала Марсела. – Это наш щенок Булька! Он вчера прибежал домой, спрятался в свою будку и молчал целый день. Я его с балкона видела. Наверное, он нюхал это привидение. Вы ведь знаете, как он любопытен!

- Я сейчас его приведу, – сказал Мурзик и, вооружившись против привидения тяжелой чугунной сковородой, отправился за Булькой.



ростом с меня. Не люблю гостей. Они хотели забрать Новичка. Но я, Клювик и Желтые Глазки не отдали его. Новичок тоже не захотел идти к ним. Вчетвером мы прогнали их. Новичок оказывается, здорово дерется. Молодец.

**Опять пятница.** Мне очень нравится размахивать крыльями. На них перья. Настоящие! Желтые Глазки просит, чтобы я не задавался. А я и не задаюсь. Я радуюсь! Пусть лучше она не завидует.

Мы сидели и гадали, кому нужно отдать этот дневник, как вдруг неожиданно прямо над нами пролетела чья-то тень. Силуэт был птичий, но никто не услышал шума крыльев. Тень промелькнула над нами совершенно бесшумно.

- Привидение! – закричала Марсела, и мы с визгом разбежались в разные







⇐ страница 7 ...

## «ДНЕВНИК УШАСТИКА»

У Бульки на носу был пластырь. Он сразу стал оправдываться, что никого не кусал, а только понюхал какую-то птицу.

- Ты уверен, что это была птица? – спросили мы щенка.

- А может, это было привидение? – спросил Мурзик.

- Стал бы я нюхать какое-то привидение, – обиделся Булька. – Это была птица. Маленькая сова. С ушками на голове. Ушастик. У него гнездо в старом парке. Я часто туда бегаю и все-все знаю о нем и его семье.

- А по запаху ты сможешь определить, чей это блокнотик? – спросил Бульку Микроскоп.

- Конечно, смогу! Я ведь все-таки охотничий пес, – ответил Булька.

Он понюхал блокнотик, а потом карандаш и сказал:

- Это вещи Ушастика, который разбил мне нос.

- А ты сможешь его найти?

- Легко! – ответил Булька, довольный, что его не ругают.

Ушастика мы не нашли. Он видно научился уже летать. Микроскоп после этой истории несколько дней не выходил из библиотеки своего профессора.

- Переживает, что вместе с нами прятался от привидения, – смеялся Рыжий.

Но я знаю, что он читал книгу о совах. Привидения больше никто не боялся. Потому, что это были родители Ушастика – обыкновенные ушастые совы. Это нам Булька рассказал. А мы ему верим. Он все-таки охотничий пес, а не какая-нибудь дворняга. Он знает, что говорит.

## Заметки Микроскопа

Когда Марсела закричала «Привидение!», я вместе со всеми бежал с крыши, словно маленький котенок. Но, мой профессор говорит, что никогда не нужно стыдиться того, что чего-то не знаешь, потому что все знать просто невозможно. Стыдиться нужно лени и нежелания учиться.

Я не был ленивым, перерыл всю библиотеку и нашел много интереснейшей информации об ушастых совах. О них можно говорить только с восторгом:



### ВОТ ЭТО – ГЛАЗКИ!

Огромные желтые глаза сов и необычное расположение их на так называемом лицевом диске придают большую выразительность этим птицам. Если посмотреть сове в глаза, можно увидеть – испугана она или удивлена, разгневана или довольна. Эти огромные глаза – бинокли помогают сове видеть в кромешной темноте, при освещении в 0,000002 люкса (в ясный полдень солнце освещает землю с силой в 100 тысяч люксов!). В темноте совы видят в 450 раз лучше, чем человек!

Некоторые утверждают, будто днем совы не видят, слепнут. Ничего подобного! И днем они видят лучше людей. Мало того, необычные совиные глаза могут смотреть на яркое ослепительное солнце и различать силуэты парящих в небе птиц.

Единственное, чего не умеют делать совиные глаза – так это «строить глазки», как это делает красавица Марсела. Вращать своими огромными глазами сова не умеет. И еще один «дефект» есть у сов – все они дальнозорки. Все, что делается у совы под носом, то есть клювом, она не видит. Но это ей несколько не мешает, потому, что у совы замечательный слух.

### ВОТ ЭТО – УШКИ!

Кроме острого зрения, совы имеют замечательный слух, раз в 50 лучше, чем у людей. Сова может услышать писк мышки под толщей снега в полметра. Да что там мышинный писк! Я нашел в литературе описание, когда слепой сыч слышал, как сгибаются пальцы на руке человека! Он слышал, как работают мышцы руки, как натягиваются сухожилия!

Кстати, симпатичные ушки на большой круглой голове ушастой совы – всего лишь украшения. Никакого отношения к ушным раковинам они не имеют. А звук в совиные уши загоняют перья лицевого диска. Звук скатывается по ним в ушные отверстия.

### ВОТ ЭТО – ШЕЙКА!

Совиная голова очень подвижна. Поскольку у совы нет возможности вращать глазами, смотреть в стороны, поскольку ушки из перьев на голове всего лишь украшение, сове приходится вращать голову для того, чтобы лучше видеть и слышать. И делает она это великолепно.

Никто из нас – ни коты, ни люди, даже если будем очень долго тренироваться, не сможем повернуть голову вокруг своей оси на 180 градусов. А сова может. И не только на 180 градусов, но даже на 210, а некоторые виды сов на 270!

### ВОТ ЭТО – МАМИНЫ ПОМОЩНИКИ

У сов в гнезде всегда разновозрастные птенцы. Так получается потому, что мама сова откладывает яйца не сразу, а постепенно. Это очень удобно. Пока родители летают в поисках еды, старшие птенцы насиживают яйца и обогревают малышей, а также защищают их от непрошенных гостей, например, ворон, которые не прочь полакомиться совятами.



# ПЕРВОЕ АПРЕЛЯ – МЕЖДУНАРОДНЫЙ ДЕНЬ ПТИЦ



Привет! Я Крапчатый Суслик. Меня зовут Веснушка. Живу в норке №135 в окрестностях озера Катлабух. Меня пригласили на должность корреспондента потому, что я все-все знаю. Сегодня я расскажу вам о празднике, посвященном птицам. И хоть это очень красивые существа, и я их уважаю, должен заметить, что суслики все же – самые замечательные, умные, аккуратные, хозяйственные и красивые жители дельты Дуная. Я считаю несправедливым, что люди до сих пор не придумали праздник крапчатых сусликов. Послушайте только, как красиво звучит! Международный день крапчатых сусликов! Видно, организацию этого праздника придется брать в свои лапы. Ну, а пока поговорим о птицах.

Знаете, почему птицы пользуются такой популярностью у людей, а суслики нет? Потому, что они освоили воздушное пространство, в котором нет им равных.

**Птицы умеют летать!** А суслики, к сожалению, только во сне. Человек, глядя на птиц, всегда мечтал о полете. И не один человек. Как вы думаете, о чем мечтает суслик, когда столбиком стоит у своей норы? Конечно, о полете! Вот бы сейчас подпрыгнуть, взмахнуть лапками и полететь к солнышку, удивляя его своими крапинками! Вот о чем мечтают суслики. Но, простите, я отвлекся. Человек создал множество средств передвижения по воздуху, но ни

одна его летательная конструкция не сможет сравниться с летательным аппаратом птицы.

**Птицы умеют преодолевать огромные расстояния без отдыха, пищи, в любую погоду.** Меня особенно удивляет способность птиц летать дни и ночи напролет без перерывов на обед, без перекусов. Ни зернышка! Ни стебелька за щекой!

**Птицы регулируют численность самых распространенных существ на земле – насекомых.** Проще говоря, птицы очень любят плотно перекусить насекомыми. И аппетит у них, скажу я вам, достаточно приличный. Настолько приличный, что, наблюдая, как в степи скворцы охотятся, я не раз благодарил Создателя за то, что я – Крапчатый Суслик, а не саранча или муха.

**Птицы участвуют в распространении семян многих растений.** Наевшись семян или ягод каких-нибудь растений, птицы перелетают в другое место, где не переваренные семена с пометом попадают в землю и прорастают. Для растений это очень важно! Все равно, что получить ключ от новой квартиры!

**А еще птицы украшают нашу планету своим пением и прекрасной расцветкой.** Я слышал майские трели соловья,

дрозда, скворца. Они – настоящие мастера! Никакой самый нежный свист суслика не может сравниться с их пением. Это я признаю. Также признаю то, что наряд фазана, зимородка или золотистой шурки намного наряднее сусликовых крапинок. Но, я все равно не променяю свою шерстку на самое нарядное птичье оперение. Каждому свое. Верно?

Птиц люди изучают издавна. Еще со времен Аристотеля они стали предметом пристального внимания ученых. Яйцо и зародыш птицы были описаны в 300 году до нашей эры. В Древнем Риме знатные особы собирали богатые коллекции из живых экзотических птиц, а Фридрих Второй Германский в 13 веке написал трактат (так называется научное сочинение) о соколиной охоте и выращивании птенцов в неволе.

Сегодня исследования птиц стали делом профессиональных ученых – орнитологов. Но и непрофессионалы испытывают огромный интерес к птицам: вооружившись фотоаппаратом или кинокамерой, они наблюдают за их жизнью, коллекционируя снимки и фильмы.

В наши дни существует множество клубов, обществ, организаций,

⇒ страница 11



«Весна пришла!»



# СКАЗКА О ДОЖДЕВОЙ ЛУЖЕ

В стареньком тихом дворе, прямо под Вишней жила большая Дождевая Лужа. После дождя она несколько дней лежала в своей ложбинке и отдыхала, а потом высыхала - отправлялась по своим мокрым делам в дальние страны. Появлялась она всегда неожиданно и также неожиданно исчезала. Вот и сегодня утром, не успела Вишня открыть глаза и сладко потянуться, как услышала знакомый ворчливый голос:

- Долго спишь, милая. Весна давно уже во дворе, а у тебя еще ни одного листочка, ни одного цветочка.

- Здравствуйте, Дождевая Лужа! Простите, я так крепко спала, что не слышала, как ночью шел дождь.

Вишенка украдкой осмотрела себя. Дождевая Лужа сказала правду. На голых веточках, по-прежнему, не было ни одного листочка.

Скворец Тимошка, который жилна СтаромТополедавноуже проснулся. Он почистил свой скворечник от прошлогоднего мусора, натаскал в него свежих цветочных ростков прямо из клумбы и теперь старательно чистил о ветку свой перепачканный в земле клювик.

Потом он перелетел к ДождевойЛуже,попрыгалвозле нее, выбирая место и стал пить воду, запрокидывая головку и закрывая от удовольствия глаза. Лужа смотрела на него белоснежными облаками и улыбалась.

Потом прилетела стайка шумных драчливых воробьев. С громким чириканьем они долго купались и брызгались, и, наконец, улетели мокрые

и тяжелые от воды. А когда к Дождевой Луже подошли Старые Болотные Сапоги и стали смывать с себя налипшую грязь, Лужа возмутилась:

-Безобразие! Перестаньте пачкать мою воду! Между прочим, здесь купаются и пьют! И где можно было набрать столько грязи?

- Дождевая Лужа брезгливо отодвинулась.

- Это мы на рыбалку ходили, - ответили Старые Болотные Сапоги, - под дождь попали. И не грязь это вовсе, а глина.

- Ну ладно, мойтесь, только хорошо мойтесь, чтобы мне не было за вас стыдно. А ну-ка, повернитесь, я посмотрю на вас со всех сторон, - командовала Лужа. - Ну, теперь вы чистые, можете идти. А рыбы-то хоть много наловили?

- На ушницу хватит! Спасибо тебе, Лужа, - поблагодарилиБолотные Сапоги и, громко топая, пошли к дому.

После обеда во двор выбежали дети. Они сразу направились к Дождевой Луже измерять ее глубину, и пускать по воде бумажные кораблики.

Все искренне радовались Дождевой Луже. И ей было приятно, что она всем нравится, всем нужна.

Ее даже не расстроил Рыжий Кот, который в полном молчании аккуратно обошел Лужу, не ответив даже на ее приветствие. А когда наступил вечер и во дворе стало пусто и тихо, Дождевая Лужа легла поудобнее и стала перед сном рассматривать звездочки в небе. Это было ее любимое занятие. Но вдруг она услышала чей-



⇐ страница 10

**«ДОЖДЕВОЙ ЛУЖЕ»**

то плач. Лужа прислушалась. Плакала Вишня. Дождевая Лужа не выносила, когда шел соленый дождь из чьих-то глаз, поэтому она тут же принялась расспрашивать Вишенку о том, что ее так огорчило.

- У меня такие неприятности, - сквозь слезы пожаловалась Вишенка, - Я не могу расцвести. И солнышко меня грело..., и дождик поливал..., и пчелки уже сколько раз прилетали... Но почки на моих веточках так крепко спят... Они ничего не слышат. А Рыжий Кот вчера сказал, что я, наверное, засохла...

- Глупости! - сказала Дождевая Лужа. - Разве может сухое дерево плакать? Ты, живая, Вишенка, просто ты немного опоздала. Когда я плыла сюда в Дождевой Туче, я видела много цветущих вишен. Да, тебе давно пришла пора расцвести. Но не надо огорчаться, я смогу помочь тебе. Я знаю, как это сделать.

Долго еще шептались о чем-то Дождевая Лужа и Вишенка. А на следующий день Лужа целый день молчала. Ей некогда было тратить время на пустые разговоры. Она была очень занята. Она лежала в

своей ложбинке и грелась на Солнышке. Со стороны можно было подумать, что Лужа бездельничала, но это было не так. Теплую воду, прогретую Солнышком, Лужа направляла прямо к корням Вишенки. А Вишня старательно пила эту воду. Вода из Дождевой Лужи, пропитанная лучами Солнышка становилась волшебной, она растекалась по всему стволу Вишенки, по всем ее веткам и веточкам. Целых три дня Дождевая Лужа поила Вишенку. И не напрасно, все почки на ветках Вишни набухли и лопнули. Из некоторых стали показываться клейкие зеленые клювики листочков, а из других выглядывали нежные, бело-розовые бока цветочных

бутонов. И вот наступило утро, когда Скворец Тимошка, выглянул из скворечника и удивленно присвистнул. Во дворе в белом кружеве цветов стояла Вишенка.

- Вишенка расцвела! Вишенка расцвела! - щебетали воробьи, улыбался Старый Тополь, кричали, танцуя, дети. Рыжий Кот, увидев нарядную Вишенку, удивленно вытаращил зеленые глаза, но, вспомнив свое кошачье достоинство, тут же их прищурил и медленно удалился.

- Спасибо тебе, Дождевая Лужа! - сказала счастливая Вишенка.

- На здоровье, до следующего дождя! - прошептала капля воды, которая осталась от Дождевой Лужи, и исчезла в мокрой земле.



⇐ страница 9

**«ДЕНЬ ПТИЦ»**

члены которых не только наблюдают птичью жизнь, но и стараются спасти многие виды пернатых от уничтожения. Вспомним хотя бы печальную историю белой цапли, перья которой использовали для украшения женских шляпок. Сегодня не было бы на Земле этой птицы, если бы не Национальное общество охраны природы имени Одюбона. Именно это общество

защило белоснежную красавицу от исчезновения во имя капризов моды.

И хотя птиц на Земле по подсчетам американских ученых достигает 100 миллиардов, что в 25 раз больше, чем людей, именно человек является основной причиной исчезновения многих видов птиц с лица нашей планеты.

По данным Международного союза охраны природы и природных ресурсов почти 100 видов птиц исчезли навсегда, а более 150 видов

находятся на грани уничтожения.

Для того, чтобы сохранить летающие и поющие украшения нашей планеты, 1 апреля любители природы празднуют очередную дату зеленого календаря – Международный День птиц. Я предлагаю вам, читатели «Однажды», принять участие в международном движении. Почитайте о птицах и нарисуйте стенгазету, проведите игру с конкурсами, подготовьте беседу, организуйте выставку. Обратите внимание ваших друзей на эту удивительную группу животных.





## Помогите почтальону!



Здравствуйте, дорогие ребята. Меня зовут Лютра Лютровна. Я – Речная Выдра. А это мои воспитанники выдры. Они сейчас борются, и мне трудно вас с ними познакомить. Вот этого малыша, у которого в зубах чужая лапа, зовут Ардыв. А вот этого, который укусил за ухо Ардыва, зовут Кусака. Этого малыша, лапу которого жуёт Ардыв, а сам он тянет за хвост

Кусаку, зовут Лелик. Возможно, я что-то перепутала. Но это не важно. Они постоянно меняют лапы, хвосты и уши.

Сегодня я для вас и выдрят подготовила небольшое задание. Нужно срочно помочь почтальону. Ему в сумку попало письмо без точного адреса и имени жителя дельты Дуная.

Прочтите внимательно надпись на конверте и определите, кому нужно отнести это письмо. Даю небольшую подсказку. Слово состоит из 9 букв. Их вы можете найти на рисунках, расположенных в этом выпуске газеты. Только будьте внимательны, я их хорошо спрятала! И так, дерзайте, ребята. А ты, Кусака, имей совесть! Лежачего не бьют! Лелик, ты нашел одну

букву? Ее жуёт Ардыв? А ну-ка, выплюнь сейчас же! Молодец! Не трогай, пусть там и лежит. Спорим, не все ее найдут!

### Надпись на конверте:

*“Река. Склон глинистого берега. На склоне нора. В норе гнездо, выложенное мелкими рыбными косточками. Отдайте, пожалуйста, письмо хозяину гнезда. Мы приглашаем его на конкурс красоты.”*

### Календарь экологических дат

**22 марта**

Международный День Воды

**1 АПРЕЛЯ**

Международный День птиц

**22 АПРЕЛЯ**

Международный День Земли

**5 июня**

Международный День Охраны Окружающей Среды

**8 июня**

Международный День Океанов

**29 июня**

Международный День Дуная

**12 июля**

День создания Дунайского Биосферного Заповедника

**28-29 августа**

Европейский праздник Ночь летучей мыши

## «Spring Rabbit»



Сегодня к нам привели Новенькую! Вернее не привели, а принесли. Принесли и поставили прямо рядом со мной! Вернее, чуть не поставили прямо на меня. Но благодаря моим восьми ножкам я успел увернуться. А потом я ей улыбнулся, и она тоже. И мы сразу подружились. Сначала мы не понимали друг друга, потому что Новенькая не знает русского языка. Но потом она догадалась показать мне свои иллюстрации, и мне все стало понятным.

Моя новая подружка сказочница. Она знает замечательную историю о Крольчонке Замарашке, который очень хотел иметь братишек и сестренку.

Так сильно хотел, что смастерил себе братишку из веточек куста. Но холодный осенний ветер сломал его постройку. Зимний братишка, вылепленный из снега, растаял, а весенний, сделанный из грязи, раскис под дождем.

Ты хочешь узнать, чем закончилась замечательная история одинокого Крольчонка? Приди в библиотеку ЭКО «Жаворонок» и познакомься с моей подружкой. Только возьми с собой английский словарь. Моя подружка – хранительница английской сказки «Spring rabbit» («Весенний Кролик»). Автор сказки Джойс Дюнбэр, а замечательные рисунки выполнены Сьюзен Вэрлей. Приходи поскорее, мы ждем Тебя!

Только, пожалуйста, не порви мою паутинку и не придави меня, когда будешь рыться на книжной полке.

Паучок Восьмиглазка  
Восьминожкин и сказка  
Дж. Дюнбэр «Spring Rabbit»

Спасибо! для Дариенне Книги в Коннектикут США за пожертвование очень интересных книг природой для нашей экологии Ресурсный центр в Килия!

**ЭКО «ЖАВОРОНОК»** выражает сердечную благодарность Корпусу Мира США и американским друзьям за вклад в развитие экологического движения в дельте Дуная.



Адрес редакции газеты «Однажды»  
ул. Севастопольская, 46  
г. Килия, 68303, Одесской области,  
Тел. 0974682205; (04843) 42694

**Редактор:** Лариса Малых  
**Иллюстрации, автор:** Лариса Малых  
**Верстка:** Барбара Трекер  
**Фото:** Вячеслава Малых,  
Марины Волковой, Якова Волкова

Адрес штаба ЭКО «Жаворонок»:  
ул. Красногвардейская, 22  
г. Килия, 68303, Одесской области,  
Украина

ekojavaonok@yandex.ru  
zhavoronok.ecology@gmail.com  
www.facebook.com/zhavoronok.ecology

